

ILE DE FRANCE

GRANDES CULTURES

Envoi n° 07 du 25 mars 1997
ISSN N° 0767 - 5542 N°ordre 021

Colza

STADE : D2 (boutons visibles) à E (boutons séparés) voir ouverture de quelques fleurs.

Intervenir ou réintervenir si 2 à 3 méligèthes par plante au stade E. C'est en ce moment qu'ils sont nuisibles, à la floraison il sera trop tard pour intervenir.

Maladies

Situation sanitaire toujours saine globalement.

La protection fongicide vise principalement le sclérotinia. Pour cela, il faut intervenir à la chute des premiers pétales (5 à 10 jours après le début floraison si température moyenne > 8°C). En effet, ce sont les pétales contaminés qui en tombant vont permettre le passage du champignon sur les feuilles puis sur la tige par le pétiole.

Les produits ayant une action préventive, il faut intervenir à la chute des premiers pétales. Intervenir avant ne sert à rien sinon à obliger à un 2ième passage éventuel alors qu'une seule intervention à la chute des premiers pétales suffit généralement.

Ravageurs

CHARANCON DE LA TIGE

encore quelques captures en cuvette dans certains secteurs : Jouy le chatel (77) Garancières (78) Montainville (78) Roinvilliers(91).

Le stade limite de sensibilité (tige 20 cm) est généralement dépassé.

MELIGETHES

Présents dans les cuvettes, on les retrouve aussi sur les boutons : des niveaux de 10-15% voire 30% de plantes avec des méligèthes ne sont pas rares (1 parcelle sur 4 ou 5). A surveiller avec le retour de conditions plus ensoleillées.

Divers

- 1 parcelle avec symptômes de carence en soufre observée à Bernay-Vilbert (77).
- 1 parcelle avec des éclatements de tige sans doute liés au même phénomène que l'an dernier (forte élongation suivie de froid).

Orge hiver

Maladies

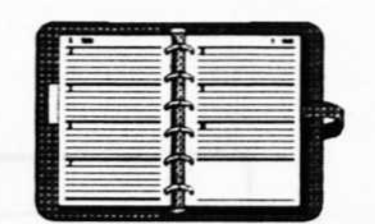
L'helminthosporiose est la maladie dominante surtout sur Plaisant, sur lequel on observe des jaunissements. La rhynchosporiose fait son apparition. Les autres maladies (oïdium et rouille naine) s'observent plus irrégulièrement.

Il est préférable de démarrer la cm et 1 noeud. Choisir un produit efficace sur helminthosporiose (cyprodinil, triazole + morpholine, iprodione).

Orge ptps

Ravageurs

On ne note pas de pucerons pour le moment en parcelle. On trouve parfois quelques thrips mais leur incidence est très limitée.



Pois :
Quelques thrips.

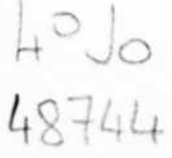
Colza :
Toujours des méligèthes.

Orge hiver :
Helmintho très fréquente.

Avertissements Agricoles

Directeur-Gérant : J. BOULUD - CPPAP N° 536 AD

Service Régional de la Protection des Végétaux
47, rue paul Doumer
93100 MONTREUIL SOUS BOIS
Tél. : 42.87.76.71 - Fax : 48.58.64.80







Pois

Ravageurs

THRIPS

Quelques thrips commencent à s'observer dans le sud Seine et Marne (10-15% graines avec un thrips).

Surveillez attentivement vos parcelles. Intervenez au stade 50 à 80% de levée si présence d'au moins 1 thrips par plante.

Blé

STADES : épi 0.5 à épi 2 cm.

Piétin-verse

LES INFOS DE LA PLAINE

Les niveaux d'attaque restent très variés (de 0 à 60% de pieds touchés) mais on tend à en trouver de plus en plus facilement.

LES INFOS DES MODELES

Pas de changement dans la tendance : risque lié au climat voisin de 94, < 95 et > 96 quelque soit le poste météo. Par contre, la présence d'un inoculum plus important lié aux attaques de 95, tend sans doute à augmenter ce risque.

Dans les situations concernées (10-15% de pieds touchés), il faudra intervenir :
- au plus tard à 1 noeud pour les produits à base de prochloraz ou de triazole,
- autour de 1 noeud pour le cyprodinil.

maladies foliaires

Les maladies restent modérées. Quelques parcelles sont toutefois bien touchées par l'oïdium. La septoriose est présente sur les 3émes ou surtout 4èmes actuelles (F6 et F7 définitives).

Ravageurs

On signale dans les régions voisines des attaques de mouches grises (Marne, Loiret) et de mouches jaunes. Nous attendons des échantillons de parcelles touchées en Ile de France.

Comment distinguer la mouche responsable ?

La différentiation mouche grise / mouche jaune se fait au niveau des larves mais on peut également se baser sur les dégats.

MOUCHE GRISE	MOUCHE JAUNE
dégat commun : la feuille centrale jaunit et s'arrache facilement	
la mouche pond sur le précédent (betteraves surtout), les oeufs sont enfouis par le labour → la larve va pénétrer par le sol d'où une **base du pied brune, molle et avec un point de perforation.**	la mouche pond à l'automne sur les semis de céréales, les oeufs restent en surface → la larve pénètre par le sommet de la plante. **La base de la plante reste blanche, présence d'une galerie spiralée à l'intérieur de la tige.**

Pour la mouche jaune, il n'y a pas de traitement. Il faut toutefois des niveaux d'attaque très important pour qu'il y ait des conséquences sur le rendement. Pour la mouche grise, les traitements doivent se faire aux premières éclosions mais leur efficacité est aléatoire. A partir de 10-15% de talles touchées, il y a risque de pertes.